



www.endure-network.eu

Version française en cliquant sur le drapeau
<http://www.endure-network.eu/fr/>

2 objectifs principaux:

Restructuration de la recherche européenne et du développement sur l'utilisation des produits phytopharmaceutiques
 Établir ENDURE comme un leader mondial dans le développement et la mise en œuvre de stratégies durables de lutte contre les ennemis des cultures

4 thèmes d'intégration:

- COURT TERME: Permettre aux agriculteurs de répondre aux nouvelles demandes tout en préservant la compétitivité
- SYSTEME: Développer une approche holistique de la lutte antiparasitaire durable
- LONG TERME: Construire une communauté permanente de protection de recherche sur la protection des plantes, avec une stratégie cohérente
- POLITIQUE: Contribuer à la mise en œuvre au niveau national de la protection intégrée

Chercher

http://www.endure-network.eu/virtual_laboratory

L'objectif de ce Centre de Ressources est de fournir un accès facile aux meilleures installations scientifiques disponibles en Europe. Il rassemblera les souches de référence d'arthropodes, de mauvaises herbes et de pathogènes des plantes, les banques d'ADN et d'ARN, les collections de cultivars, les outils d'analyse disponibles au sein du réseau. Il intégrera des systèmes d'aide à la décision et créera une plateforme de modélisation pour paramétrer les modèles et tester leurs prévisions dans des conditions pratiques. Enfin, il offrira une approche système complète au Réseau.



Échanger

http://www.endure-network.eu/what_is_endure/endure_network_of_advisers

un forum pour le partage des connaissances sur les questions relatives à la protection des cultures en Europe



http://www.endure-network.eu/endure_publications/endure_publications2

ENDURE a conduit une étude prospective qui cherche à fournir aux acteurs de la protection des cultures des outils dont ils ont besoin pour relever les défis futurs de manière proactive. Le processus a permis d'élaborer cinq scénarii très différents pour la protection des cultures européennes vers l'an 2030.



Participants au Groupe de Recherche ENDURE :

14 organisations de 10 pays européens
 (8 instituts de recherche, 4 universités, 2 structure de développement)

<http://www.endureinformationcentre.eu/>



Le Centre d'information ENDURE donne un aperçu des moyens de protection durable des cultures pouvant être mis en œuvre dans l'agriculture européenne.

Il propose une sélection des meilleures pratiques utilisées en Europe, en présentant des méthodes de Protection Intégrée des Cultures (PIC) testées et validées sur différentes cultures.

Inform

PURE s'attache à fournir des solutions de Protection Intégrée des Cultures (PIC) et une boîte à outils pour leur mise en œuvre dans des systèmes de production majeure en Europe dans lesquels une réduction de l'usage des pesticides et un meilleur contrôle des bioagresseurs auront un impact notable.

Participants au programme PURE:

22 organisations de 10 pays européens
 (11 instituts de recherche, 5 universités, 8 industriels, 2 structures de développement, 1 management)

PURE évaluera la durabilité des solutions, ex-ante (c'est à dire avant les essais) et ex-post (c'est à dire après les avoir testés en station et dans des fermes). Les évaluations ex-ante et ex-post seront effectuées à l'aide de l'outil multi-critères DEXiPM complété par un outil d'évaluation des risques environnementaux (SYNOPSIS) prenant en compte la dimension spatiale et par un modèle économique à l'échelle de la chaîne d'approvisionnement alimentaire (CRM : Chain Risk Model).

<http://www.pure-ipm.eu/>

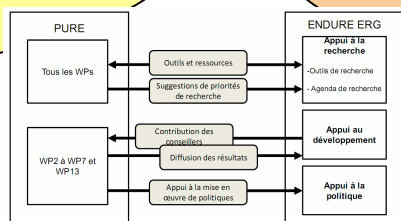


Former

http://www.endure-network.eu/endure_publications/endure_ipm_training_guide

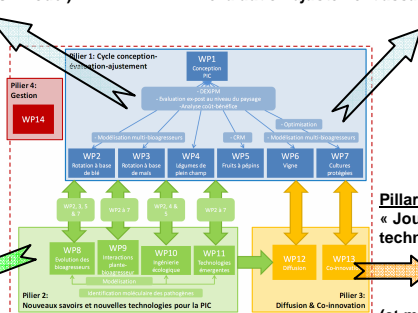
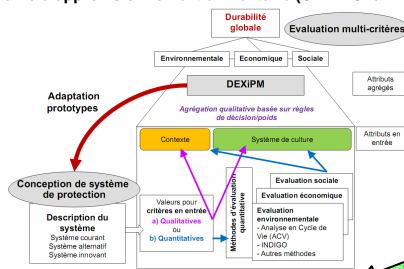
Ce Guide est un outil permettant d'adapter les informations fournies par le réseau ENDURE, comprenant de nombreux spécialistes de la Protection Intégrée afin de construire ses propres actions de formation.

Il est composé de fiches, plaquettes, recommandations et liens suivant quatre principaux domaines intéressant les formateurs: arguments, méthodologie, outils et contenus.



Le Groupe Européen de Recherche (ENDURE-ERG) est une structure qui assurera la durabilité du réseau construit par le projet européen ENDURE. Il continuera d'enrichir son portefeuille d'outils et de ressources et les rendra disponibles à PURE. De la même manière, les nouveaux outils de recherche développés et les résultats obtenus par PURE seront proposés à ENDURE-ERG pour contribuer à son enrichissement.

Pillar 1 : Pour chacun des six systèmes de production sélectionnés, et en tenant compte de la diversité des contextes biologiques, agronomiques et économiques de l'Europe, PURE combinera des méthodes existantes avec de nouveaux outils au sein de solutions PIC originales. Ce processus repose sur une tâche méthodologique générique (WP1) et sur six tâches dédiées aux systèmes de production (WP2 à 7), pour lesquels une boucle conception-évaluation-ajustement assurera une amélioration continue des solutions PIC.



Pillar 3 : Un des principaux outils pour la diffusion (WP 12) sera les « Journées à la Ferme », lieux de démonstration et de transfert de techniques issues du programme (solutions de protection intégrée, outils d'aide à la décision, etc) à un grand nombre d'agriculteurs locaux et autres acteurs. En outre, des visites de terrain virtuelles seront mises au point (et mises en ligne sur le Site internet) avec des photos, films, interviews. Un forum permettra questions et commentaires des visiteurs virtuels. PURE mettra également en œuvre un degré élevé de co-innovation à l'aide de méthodes de pointe dans certains systèmes (WP13).